

# Tellerplanschleifmaschine TPS

Schleifmaschine für vielfältige Schleif- und Entgratarbeiten

Schleif-

Maschinen

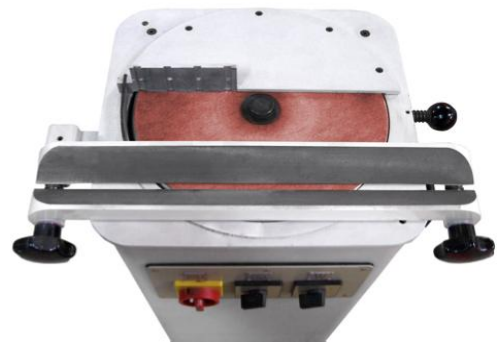
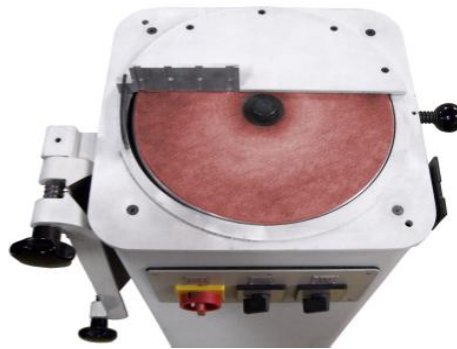
Genauigkeits  
Maschinenbau  
Nürnberg GmbH

# G&N



## Technische Daten

Schleifteller	Ø 360 mm
Schleifblatt	Ø 350 mm
Schnittgeschwindigkeit	30 m/s
Motor	0,55 kW
Absaugmotor	0,12 kW
Lärmpegel	< 67 dB(A)
Platzbedarf	1200 x 542 mm
Gewicht netto	ca. 123 kg



## Einsatzgebiet

Fertig- und Feinstschleifen von Prüflingen für Gefügeuntersuchungen.

## Charakteristik

Tellerplan- Schleifmaschine für vielfältige Schleif- und Entgratarbeiten an kleinen und mittelgroßen Teilen.

## Ausstattung

- Drehstrommotor mit verbesserter Rundlaufgenauigkeit
- Im Maschinenständer integrierte Absaugeinrichtung für Schleifstaub und Späne
- Wartungsfreies Filtersystem aus Edelstahl
- Zentriermutter für schnellen Schleifblattwechsel
- Handbremse für Schleifteller
- Schleiftellerabdeckung als Anschlag und Führung
- Anfaseinrichtung stufenlos einstellbar von 0 bis max. 7 mm x 45°

G&N GmbH, Wetterkreuz 35, 91058 Erlangen, Germany

Telefon: +49 9131 7576-0, Fax: +49 9131 771291, E-mail: info@grinders.de, Internet: www.grinders.de

# Disc Face Grinder TPS

Disc face grinder for grinding and polishing

Grinding-

machines

Genauigkeits  
Maschinenbau  
Nürnberg GmbH

# G&N



## Technical Data

Face plate	Ø 360 mm
Abrasive paper	Ø 350 mm
Speed	30 m/s
Motor	0,55 kW
Exhaust motor	0,12 kW
Noise	< 67 dB(A)
Space	1200 x 542 mm
Net weight	approx. 123 kg



## Application

Finishind and micro grinding of test samples for structural examination and analysis.

## Characteristics

Disc face grinder for grinding and polishing of surfaces for microscopic material testing, deburring, precise camferring, grinding and cleaning of welded seams etc.

## Features

- Three phase motor with improved true running.
- Medium pressure exhaust system located in the machine stand
- maintenance free stainless steel filter system
- Centering nut enables fast exchange of abrasive paper
- Handbrake for face plate
- Face plate cover serves as limit stop and guidance
- Seat ruler infinitely adjustable in the range from 0 to 7mm X 45°